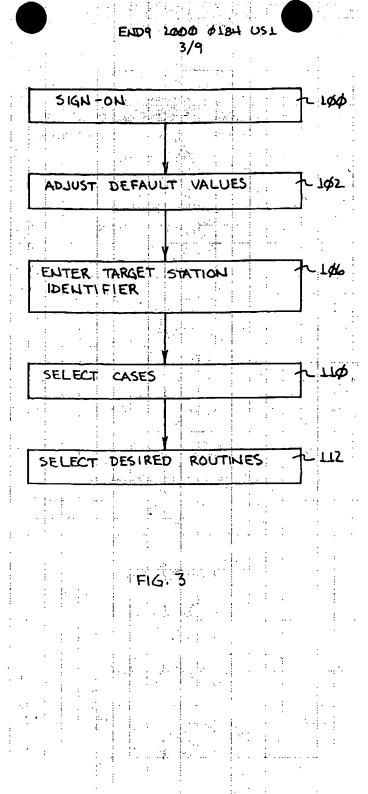


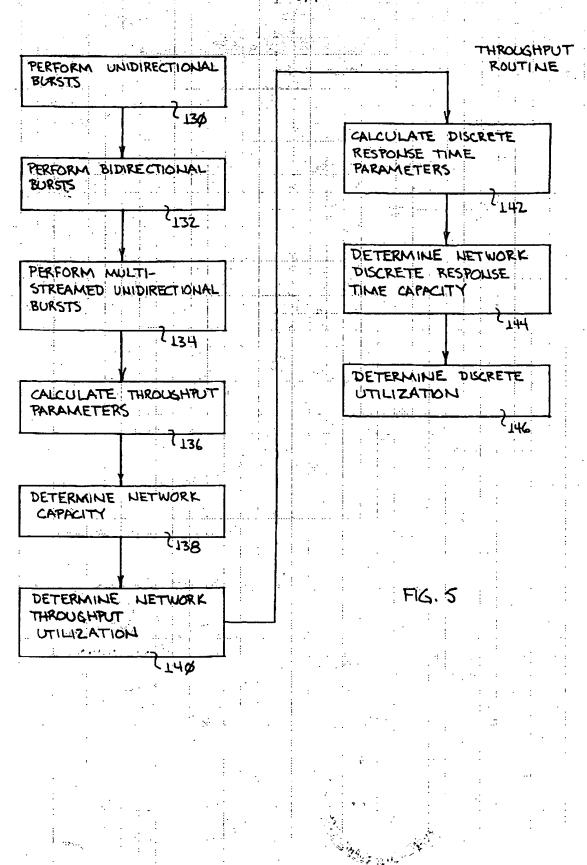
FIG. 1

2/9 38 OPTIMIZED PING SERVICE LEVEL AND AND OTHER CAPACITY PLANNING ROUTINES ROUTINE DISCRETE RESPONSE APPARENT NETWORK THROUGHPUT SPEED ANALYSIS TIME ROUTINE ROUTINE APPLICATION (ANSA) DATA STORE USER INPUT WORK DEVICE STATION COMMUNICATIONS NETWORK TARGET STATION F14. 2

2000 0184 USI



Es.	9 2000		1				
1	4/9	<u>.</u>			:	Ţ.	
					1.		
	in in English	31		•			<del>.</del> _
			<u> </u>			RESPO	
SEND	SHORT PIN	<b>১</b> ব১		120	) ;	TIME	
<u> </u>	<u> </u>	, w <u>1</u>			:	ROUT	INE
	1 13					:	!
	: · ·				1	:	
250085	. (FOLEL)	CE VI	30F 05 1 2	<b>-</b>			: i
ALID BO	SEQUENTRIP	TIMES	ADEK?	122	: ·	:	
	PINGS	11,4103	:	1	:	:	
	1,1003				:	•	
		: .					:
				•		:	•
		1	<u> </u>		:	: i	. :
SEND	LONG PIN	165		<u> </u> ተ– ነշኒ	1		÷
:		10.	· .		: !	:	
						: .,	
	:. <u>;</u>			. :		į :	
					•	:	
RECORD	SEQUENC	E NOW	BERS	1-156	•	:	
	UND TRI	TIME	S FOR			i	
و تعنیما ا	Duile						
LONG 7	LINGS		·		i		
LONG	71045					:	
LONG	rings	en e	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			:	
		and an analysis of the state of			:	:	. :
		PAUSE	TIME	128			
CALCU	LATE RES	PONSE	TIME	128			
CALCU		SPONSE	TIME	128			
CALCU	LATE RES	PONSE	TIME	128			
CALCU	LATE RES	SPONSE	TIME	128			
CALCU	LATE RES	PONSE	TIME	128			
CALCU	LATE RES	PONSE	TIME	128			
CALCU	LATE RES	PONSE	TIME	128			
CALCU	LATE RES	PONSE	TIME	128			
CALCU	LATE RES	PONSE	TIME	128			
CALCU	LATE RES	POUSE	TIME	128			
CALCU	LATE RES	SPONSE	TIME	128			
CALCU	LATE RES	RONSE	TIME	128			
CALCU	LATE RES	RONSE	TIME	128			
CALCU	LATE RES	POUSE	TIME	128			
CALCU	LATE RES	ROUSE	TIME	128			
CALCU	LATE RES	RONSE	TIME	128			
CALCU	LATE RES	RONSE	TIME	128			
CALCU	LATE RES	SPONSE	TIME	128			
CALCU	LATE RES	RONSE	TIME	128			
CALCU	LATE RES	RONSE	TIME	128			
CALCU	LATE RES	RONSE	TIME	128			



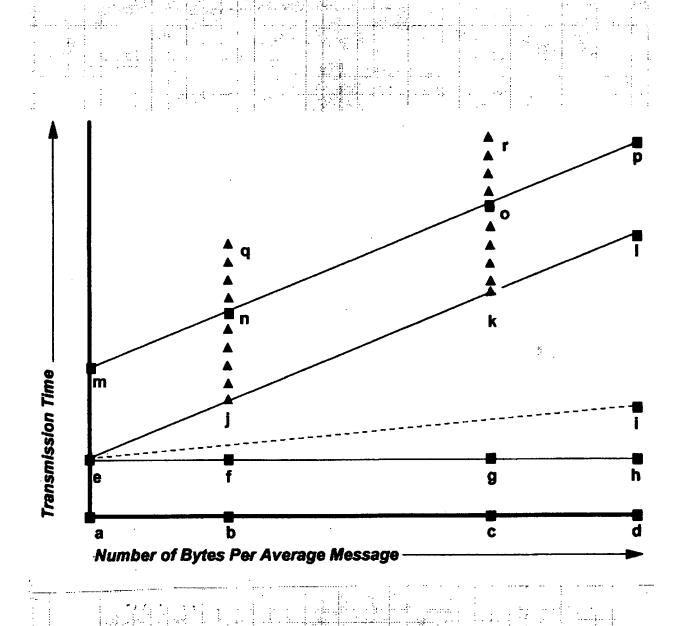


FIG. 6

÷				'/ <b>'</b>				
	A	В	1	J	7		: I iI	
ROW	PING DELTAS	SAMPLE						
6	0	N N		oj je		· i .		
7	0.00092	, Z	च सुरक्ष	383000		RVED LINI		
8	0.00097	3		61476		VED DISCR		<b>)</b>
9	0.00191	4		3.115036		COUNT CTV		
10	0.00347	5	. ! ::	0.001351		RVED TW	•	דאינכ
III.	0.00452	6		0.0033311	OBSE	rved ot	W	:
12	0.00536	7			٠٠,:. ا		: .	. : .
13	0.00632	8				• []	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	<i>.</i> :
14	0.00729	9				·	!	: :
15	0.01133	10						: :
16	0.00421	Tw			:	[ - ]   -	1	
17	0.00333	OTW				: : <del>: إ</del>	i. i . į	j.
	/	<u>/</u> :	a. Discussion		:	V		
	A	В	C	D	٤	F	<u> </u>	!
25	0.33	0.34	0.35	0.36	0.37	0.38	0.39	MAXU
26	0.985	1.030	דרסו	1.125	1.175	1.226	1.279	MAXM
27		0.331	0.346	0.361	דרציס	0.394	0.410	MINIM
28	0.24	0.25	0.26	0.27	0,27	0.28	0.29	MINU
29		0.377	0.384	0,391	0.398	0.405	0.413	RATIO I
30	0.406	0.406	0.406	0,406	0.406	0,406	0.406	RATIO Z
14 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20							•	
32	0.33	DISCRET	LE OUT	IVA) CAOITA	erage)			
33	0.0013513	Tw						j-
34	0.495		ses on a	: : : : : : : : : : : : : : : : : : : :			, , ,	
35	383000		THIS HOP					
36	1045	NETWO	RK AVER	AGE MES	>MGE 517	LE	:	
; ;	: : -4			r**				
· • ! • !					: . j: :			<u>.</u>
				kwa 4 i				į
			FIR	S.7		traji Listoria	. :	

